Index of Claims

App	licatio	on/Coi	ntrol	No.
-----	---------	--------	-------	-----

Reexamination **DUNCAN ET AL.** 

Applicant(s)/Patent under

10/651,841

Art Unit

Examiner

2121

Crystal J. Barnes

(Through numeral) Cancelled Rejected ÷ Allowed Restricted

Non-Elected N ı Interference

**Appeal** 0 Objected

		Ш	<u> </u>				J			<u> </u>								J	L	L
Cla	im	Т				Dat					1	Cla	im	_				Date	_	_
Cle		$\vdash$	1	1	_	Date T	<u>e</u>	1	r	ı —		Cla		Н	_		_		<u> </u>	Т
<del></del>	Original	ဗ						1	l			=	Original							l
Final	iĝi	4/14/05										Final	iĝi							l
"	ō	4	ĺ										ō							l
-	1	V	┝	┝	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			51	Н	_		<del> </del>	┢	$\vdash$	t
		V		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-		-	'		52	Н			-	-	<u> </u>	t
$\vdash$	3 4	√		$\vdash$				_	$\vdash$	$\vdash$			53		_	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	t
$\vdash$	4	V	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			54	H	_	_	$\vdash$	-	$\vdash$	t
	5	√	<del></del>	<del>-</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┰	├─			55		_		$\vdash$	┝	╁	t
-	6	V			$\vdash$	<u> </u>		┢	$\vdash$	$\vdash$			56	H			-	_	$\vdash$	t
	7	V		-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			57	H			$\vdash$			t
	8	V		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	┢			58		_	_	$\vdash$	$\vdash$		t
	9	V	-		$\vdash$	$\vdash$		-	╁	$\vdash$			59				$\vdash$	_	_	t
-	10	V		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		-	60	Н			-		-	t
	11	V	-			-	Н	$\vdash$		$\vdash$			61	H					_	t
	12	V				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					62	Н			<del>                                     </del>		$\vdash$	t
$\vdash$	13	V	_	<del>                                     </del>	_	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	$\vdash$			63	Н	_	_	┪	$\vdash$	_	t
$\vdash$	14	V				t		$\vdash$	┢	$\vdash$			64	Н			$\vdash$		1	t
$\vdash$	15	Ĭ		<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			64 65	H			$\vdash$		_	t
-	16	V						$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			66	H				-	_	t
	17	<b>√</b>	-	-	-	┢	╁	┢	⊢	┝			67	Н	_		$\vdash$	-	-	t
$\vdash$	18	V	-	$\vdash$	_	$\vdash$	┢	├	$\vdash$	$\vdash$			68	Н			$\vdash$	-	$\vdash$	t
	19	_		-		-	├	├	-	-			69			_	-	-	-	╁
$\vdash$	20	1	-	-	-	⊢	┢	⊢	⊢	⊢			70	Н			-	_	-	t
$\vdash$	21	1	-	-	$\vdash$	⊢	┢	⊢	$\vdash$	⊢			71	Н			$\vdash$	-	┢	ł
-	22	√ /			-	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	_			72	Н			_		-	╀
$\vdash$	23	1	-	-	⊢	-	-		├	-			72 73	Н	_		├	-	-	÷
<u> </u>	24	<b>√</b>		-		⊢		⊢	$\vdash$	┝			74	Н			-			ł
			-			_	-	_	_	-			75	H			_		-	ł
}	25 26	1				$\vdash$	-	⊢	<del> </del>	_			75 76							╀
	27	√		_		⊢	<u> </u>	┝	┝	_			77	Н			┝		-	ł
<u> </u>		⊢	$\vdash$	⊢	_	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	_			77	Н	_	_	┝	-	⊢	╀
$\vdash$	28	⊢	-	_		-	⊢		-	_			78 79				-		-	╀
-	29	├-	_	-		├	├-	⊢	_	<u> </u>			79	Н			┝		-	ł
	30	_	<u> </u>	<u> </u>	_	┝	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			80	$\vdash$		_	<u> </u>			╀
	31	▙				_	_	_	<u> </u>				81	Н			┞		_	ł
<u> </u>	32	<u> </u>	_		$\vdash$	L	⊢	┝	<u> </u>	_			82	Н			┡		-	Ļ
	33	<u> </u>			_	┡	L	_	<u> </u>	_			83	Н			<u> </u>		<u> </u>	Ł
$\vdash$	34	├-	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>			84	$\sqcup$			ļ		┞	Ł
$\vdash$	35	$\vdash$			<del>  -</del>	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			85	$\vdash \vdash$		_	├	├	-	Ł
$\vdash$	36	H	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	ļ	<u> </u>	├_	├_				86	$\sqcup$	_		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	Ļ
	37		<b>├</b>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>			87	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŧ
$\vdash$	38	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<b> </b>	Ь—	<u> </u>	<u> </u>			88				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>				89	$\sqcup$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	+
$\vdash$	40		-	_	<u> </u>	₩	₩	⊢	-				90				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>	<u> </u>				91	$\sqcup$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	+
$\vdash$	42	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	⊢	<u> </u>				92			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŧ
$\vdash$	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			93	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	+
$\vdash$	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L.,			94				<u> </u>	⊢	<u> </u>	1
<b>  </b>	45	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	L_	<u> </u>			95	Ш			<u> </u>	<u> </u>		ļ
<b></b>	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L_			96	Ш			<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	ļ
$\sqcup$	47	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			97	Ц			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	48	L	_			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			98	Ш			<u> </u>	<u> </u>		ļ
$\sqcup$	49	Ш	L_	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L_			99	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	_	L
	50	L		l	L_				L	L			100	Ш				<u> </u>	<u> </u>	L

Cla	im				(	Date	е			
						Γ.	<u> </u>	Γ	I	
l	a			1	l					
g	≟		ŀ		l					1
Final	Original		ŀ		ļ					
-	0			1						
$\vdash$						<u> </u>	┡	╙	<b>-</b>	_
	51									
	52 53			I						
-	53			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	-
$\vdash$	33	_	⊢	⊢	<b>—</b>		⊢			<b>—</b>
	54		_		Щ	_	_	_	L	ļ
1	55			1	i					
	56									
	57					<u> </u>	<u> </u>			
	57	-	_	<del> </del>	<del> </del> —	┝		<u> </u>	├—	├—
ļ	58			<u> </u>						_
1	59						l			
	60									
	61		Н	<del>                                     </del>	<u> </u>					$\vdash$
$\vdash$	60			⊢	-	-	-		-	
	62			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_
	63		L	L	L	L	L	L	L	L
	64									
	65			-	-		$\vdash$			
	00	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	-	-	-		-
	66		$\perp$	<u> </u>			L			
	67				İ					
	68									
· · · · ·	69			_						
-	70	$\vdash$	H				<del>                                     </del>			$\vdash$
$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>			$\vdash$
	71							_	_	
	72 73									
	73			1						
	74 75									
	75	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$			<del>                                     </del>
<b>—</b>	73		-	-		-				-
<u></u>	76	Ш	_				Ь.			_
	77 78									
1	78			1	1					1
	79									
	80	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$		_	$\vdash$	_	
<b>—</b>	00		_	├—	<del> </del> —	$\vdash$		⊢		
	81							_		
	82									
	83									
	84								$\vdash$	
	85			-	-		H	<del>                                     </del>	$\vdash$	⊢
<u> </u>	65		_	<del> </del>	┝	_				
<u> </u>	86		_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	
	87			l						l
	88									
	89	$\overline{}$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Ι	<del>                                     </del>
$\vdash$	000	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
<u></u>	90	Щ		<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	ļ	<u> </u>
	91			L	L	L		L		
	92									_
	93									$\vdash$
-		H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-
<b>_</b>	94	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
$\Box$	95				L	L		$ldsymbol{ld}}}}}}$		L
7	96			[	١. آ	۔ ا		LĪ	[	
	97					Г				$\vdash$
	98	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
$\vdash$	90	H		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
$\perp$	99	Щ	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ	Ш	_	L-
1 1	100			1	ı		ı	ı		1

Claim		Date									
Cli		<u> </u>	_	_		Jate	}_			$\vdash$	
Final	Original										
	101		Г						Г	П	
	102						Г		П	П	
	101 102 103		Г						Г	П	
	104										
	105										
	106										
	107										
	108 109								<u> </u>	Ш	
	109				L_	<u> </u>				Ш	
	110						L.			Щ	
	111 112		L-	_			_		_	$\sqcup$	
	112	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<b> </b>	ļ	ļ	<u> </u>	Щ	
	113	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash$	Щ	
	114	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-		<u> </u>	Н	
	115	H	$\vdash$	٠.	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	116 117	<u> </u>		-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	Н	
	118		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	Н	
	119		-		_	$\vdash$	-	<u> </u>	-	Н	
	120		H		⊢	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н	
	120 121		$\vdash$		┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	H	
	122		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	
	123	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	_		<del> </del>	Н	
	124									П	
	122 123 124 125 126 127 128 129									П	
	126										
	127										
	128										
	129				L_		L	_		Ш	
	130 131	_				_			<u> </u>	Ш	
	131				L				<u> </u>	Щ	
	132	_			_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ	
	133 134	-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	$\vdash$	
	135	<u> </u>	$\vdash$	H	-	-	-		_	Н	
	136	$\vdash$			-		_			Н	
	136 137	┝	├─	$\vdash$	$\vdash$	┝	_	_	_	Н	
	138	$\vdash$	$\vdash$			Н		Н	$\vdash$	Н	
	138 139				_	_		_	$\vdash$	H	
	140									П	
	141										
	142									П	
	143	Щ				Ш			L.	Ш	
	144	<u> </u>	Щ		$oxed{oxed}$	L.	<u> </u>	_	L	Щ	
	145									Щ	
	146	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	_			<u> </u>		<u> </u>	Щ	
	147	$\vdash$	$\vdash$	_	_	$\vdash$	_		_	Н	
	148	-	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	H	-		Н	
	149 150	<u> </u>	$\vdash$	-		-	-		<u> </u>	Н	
	100		L	L.	L		L	Щ.		Ш	